

Конспект беседы на тему:
«История возникновения бумаги»

Цель: Познакомить детей с историей появления бумаги; дать представление о различных видах бумаги; развивать познавательный процесс; воспитывать любовь к природе, бережное к ней отношение. Развивать память, внимание, речь. Дать детям новое понятие «папирус», «пергамент».

ХОД БЕСЕДЫ.

В.: Белые ковры,

Как один, равны.

Что это? (бумага)

Бумага – это один из самых распространенных материалов. Куда бы вы не обратили ваше внимание, скорее всего вы найдете бумагу.

Скажите, где же можно ее встретить?

(ОТВЕТЫ ДЕТЕЙ)

Правильно. Бумага – это носитель информации, упаковочный материал, и средства гигиены, строительный материал, а так же платежное средство, фильтр, электрический изолятор и многое другое. Трудно представить, что было бы, если бы не было бумаги!

А как вы думаете, что было бы если бы бумаги не было?

(ОТВЕТЫ ДЕТЕЙ)

А ведь и правда! Когда-то бумаги не было. Древние люди писали на скалах, на камнях. Но эти надписи и изображения нельзя было унести. Долго думали, как же можно сохранить надписи. Пробовали различные материалы – делали глиняные таблички, пока они не высохли, писали на них. Но тексты были короткими, а таблички тяжелыми.

Это тоже оказалось не удобным, так же как и письмо на скалах или камнях.

Через какое то время в Древнем Египте появился ПАПИРУС. Его делали из стеблей тростника (растение). Такая бумага была очень дорогой.

К тому же она легко портилась. Но не смотря на все его недостатки, папирус использовали очень долго.

Почти в тоже время на другом краю земли появился другой материал – пергамент. Его придумали в городе ПЕРГАМ (Малая Азия). Этот материал делали из кожи животных. Такой материал был гораздо прочнее, чем папирус. На нем можно было писать с двух сторон. И все-таки, изготовить такую бумагу было очень трудно и дорого. А иногда ее приходилось использовать и второй раз, смыв старые чернила.

А вот саму бумагу придумали в Китае. Секреты ее создания узнали и в других странах. Способы ее изготовления совершенствовались, бумага становилась белее, становилась дешевле и доступнее.

Сейчас бумагу производят на больших предприятиях. Вы знаете, что существует много различных видов бумаги.

Благодаря бумаге у нас есть книги, мы можем рисовать в альбомах, писать в тетрадях. А хотите попробовать написать на «глиняных табличках»?

(ДЕТЯМ ВЫДАЕТСЯ КАРТОН С НАНЕСЕННЫМ, ТОНКИМ СЛОЕМ, ПЛАСТИЛИНОМ. ДЕТИ ТОНКОЙ ПАЛОЧКОЙ НАНОСЯТ ИЗОБРАЖЕНИЕ. В ЗАКЛЮЧЕНИИ РАССМАТРИВАЮТСЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ И ДАЕТСЯ ОЦЕНКА РАБОТАМ ДЕТЕЙ.)